

PX26

NEW 2024



3 ANS GARANTIE

5 ANS GARANTIE COMPRESSEUR

10 ANS GARANTIE CONDENSEUR CONTRE LA CORROSION

- Plus écologique et efficace
- Convient à la majorité des bassins
- **Connectivité intégrée** : Application mobile Fluidra Pool gratuite

PX26	Qualification Norme EN 17645	Code	Poids (kg)
MD4	A	WH000613	66,0
MD5	A	WH000614	67,0
MD6	A	WH000615	78,5
MD8	A	WH000616	84,0

Fam MA31M



PX26	MD4	MD5	MD6	MD8
<b>Performances : Air à 26°C / Eau à 26°C / Humidité 80 %</b>				
Puissance restituée (kW)	10 - 3.6	13 - 5.1	15.5 - 4.7	19.5 - 7
Puissance consommée (kW)	1.6 - 0.3	2.1 - 0.5	2.6 - 0.4	3.5 - 0.5
COP moyen	6.2 - 12.2	6.1 - 11.2	6.1 - 12.4	5.6 - 12.5
<b>Performances : Air à 15°C / Eau à 26°C / Humidité 70 %</b>				
Puissance restituée (kW)	8 - 2.7	10 - 3.9	12 - 3.9	15 - 4.8
Puissance consommée (kW)	1.6 - 0.3	2 - 0.5	2.4 - 0.5	3.2 - 0.7
COP moyen	4.8 - 7.7	4.9 - 7.3	4.9 - 7.8	4.6 - 6.7
<b>Caractéristiques techniques</b>				
Débit d'eau recommandé (m³/h)	4	5	6	7
Alimentation électrique	220~240V / 1 / 50 - 60 Hz			
Intensité absorbée nominale (A)	7.2	9	10.6	14.1
Intensité absorbée maximale (A)	10	12.5	16.5	18.5
Câble alimentation recommandé**	3 x 2.5		3 x 4	
Fluide frigorigène	R290			
Quantité fluide frigorigène (kg)	0.42	0.49	0.69	0.77
Pression acoustique à 10 m (dB(A))	NC	NC	NC	NC

### Équipements

- Technologie Full Inverter (compresseur & ventilateur à vitesse variable).
- 3 modes de fonctionnement :
  - **Boost** : puissance maximum pour une montée en température rapide.
  - **Smart** : ajustement automatique de la puissance en fonction de la température.
  - **Écosilence** : puissance réduite privilégiant les économies d'énergie et le silence de fonctionnement.
- Échangeur condenseur à eau en titane.
- Carrosserie en acier galvanisé peint.
- Écran LCD.
- Mode refroidissement automatique.
- Dégivrage automatique (inversion de cycle).
- Compresseur Inverter Rotary.
- Ventilateur DC, vitesse adaptative (inverter).

### ACCESSOIRES INCLUS DANS LE PACK



Housse d'hivernage



Raccords PVC et joints, ½ unions, Ø 50



Plots antivibratiles

## Le R290, un nouveau gaz plus écologique (propane)

Le R290, gaz réfrigérant de la famille du propane, est en train de devenir la meilleure nouvelle alternative au R32 sur le plan environnemental, grâce à un potentiel de réchauffement global (PRG) inférieur.

PRG du R290 = 3

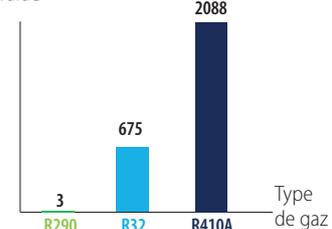
PRG du R32 = 675

\* Les prix indiqués ne comprennent pas les montants des Éco-Contributions.

\*\* Câble non fourni. Section recommandée pour une longueur maximum de 20 mètres.



GWP Value



Le Gaz R290 présente également une excellente efficacité énergétique et offre de très bonnes performances.



DOCUMENTATION

PIÈCES DE RECHANGE

VIDEO / TUTO

TARIF

# POMPE À CHALEUR PISCINE RÉSIDENNELLE

PX25

NEW  
2024



**3**  
ANS  
GARANTIE

**5**  
ANS  
GARANTIE  
COMPRESSEUR

**10**  
ANS  
GARANTIE  
CONDENSEUR  
CONTRE  
LA CORROSION

- Technologie Full Inverter.
- Large gamme de puissances.
- **Connectivité intégrée** : Application mobile Fluidra Pool gratuite.



FLUIDRA  
POOL

PX25	Qualification Norme EN 17645	Code	Poids (kg)
MD3	A	WH000577	42,5
MD4	A	WH000578	44,5
MD5	A	WH000579	49,5
MD6	A	WH000580	56,0
MD8	A	WH000581	70,0
MD9	A	WH000583	89,0
MD12	A	WH000585	107,0
TD8	A	WH000582	74,0
TD9	A	WH000584	93,0
TD12	A	WH000586	103,0

Fam MA31M

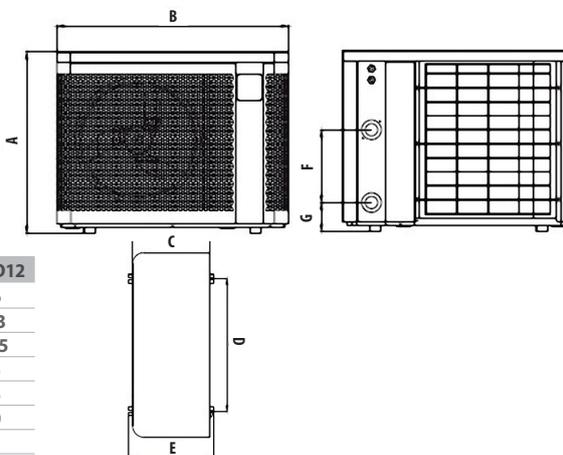
PX25	MD3	MD4	MD5	MD6	MD8	MD9	MD12	TD8	TD9	TD12
<b>Performances : Air à 26°C / Eau à 26°C / Humidité 80 %</b>										
Puissance restituée (kW)	7 - 2	9.5 - 2.3	13 - 2.4	15 - 2.5	19 - 7.5	24 - 6.7	31 - 9.2	19 - 7.5	24 - 6.7	31 - 9.2
Puissance consommée (kW)	1.1 - 0.15	1.4 - 0.2	2 - 0.1	2.5 - 0.15	3.5 - 0.6	4.5 - 0.5	5.6 - 0.7	3.5 - 0.6	4.5 - 0.5	5.6 - 0.7
COP moyen	6.5 - 13.4	6.7 - 13.5	6.5 - 16.4	6 - 16.3	5.6 - 12.5	5.4 - 13.7	5.4 - 13.2	5.6 - 12.5	5.4 - 13.7	5.4 - 13.2
<b>Performances : Air à 15°C / Eau à 26°C / Humidité 70 %</b>										
Puissance restituée (kW)	5.5 - 1.4	7 - 1.5	9 - 1.7	11 - 1.9	15 - 5.4	18 - 4.9	24 - 6.3	15 - 5.4	18 - 4.9	24 - 6.3
Puissance consommée (kW)	1.1 - 0.2	1.3 - 0.2	1.9 - 0.2	2.3 - 0.3	3.2 - 0.7	3.9 - 0.6	5.3 - 0.8	3.2 - 0.7	3.9 - 0.6	5.3 - 0.8
COP moyen	5.2 - 6.4	5.3 - 6.6	4.8 - 7.8	4.8 - 7.7	4.6 - 7.4	4.5 - 7.8	4.5 - 7.5	4.6 - 7.4	4.5 - 7.8	4.5 - 7.5

Caractéristiques techniques	MD3	MD4	MD5	MD6	MD8	MD9	MD12	TD8	TD9	TD12
Débit d'eau (m <sup>3</sup> /h)	3	4	5	6	7	8	11	7	8	11
Alimentation électrique	220~240V / 1 / 50-60 Hz									
Intensité absorbée nominale (A)	4.7	6	8.4	10.7	14	15.3	23	5.2	7.4	9.6
Intensité absorbée maximale (A)	8	9	13	16	19	20	30	24	24	30
Câble alimentation recommandé**	3 x 2.5			3 x 4			3 x 6	5 x 2.5		
Fluide frigorigène	R32									
Quantité fluide frigorigène (kg)	0.3	0.45	0.6	0.7	1	1.25	1.55	1	1.25	1.55
Puissance acoustique (dB(A))	62 - 50	65 - 52	65 - 52	67 - 54	69	71	74	69	71	74
Pression acoustique à 10 m (dB(A))***	31 - 19	34 - 21	34 - 21	36 - 23	38	40	43	38	40	43

## ACCESSOIRES INCLUS DANS LE PACK



(mm)	MD3/MD4	MD5	MD6	MD8 / MD9	MD12/TD8	TD9/TD12
A	646	646	646	746	846	846
B	823	823	906	1103	1133	1133
C	339,5	339,5	339,5	359	509,5	509,5
D	590	590	593	790	743	743
E	375	375	375	395	545	545
F	300	260	330	350	367	430
G	93	103	93	93	93	93



\* Les prix indiqués ne comprennent pas les montants des Éco-Contributions.

\*\* Câble non fourni. Section recommandée pour une longueur maximum de 20 mètres. \*\*\*Selon norme EN60704-1:2010+A11:2012.